

tatajuba	<h2 style="text-align: center;">TATAJUBA</h2> <p style="text-align: center;">(bot. <i>Bagassa guianensis</i> Aubl., <i>Bagassa Tiliaefolia</i> R. Ben)</p> <p>Tatajuba występuje w wielu typach lasów: nizinnych i górskich, wilgotnych lasach równikowych, podzwrotnikowych, mezofitycznych, w "campos cerrados" - w tym galeriowych (środkowa Brazylia) oraz suchych lasach międzyzwrotnikowych (Paragwaj i Argentyna). Drzewo niewielkie, o wysokości 8-18 m, średnicy około 60 cm.</p> <p>Dostępna literatura wymienia gatunek tatajuba jako podobny swoimi cechami do drewna rodzimego dębu szypułkowego (<i>Quercus robur</i> L.) z rodziny botanicznej fagaceae - bukowate.</p> <p>Pod wpływem czynników atmosferycznych, promieniowania słonecznego i księżycowego, zanieczyszczenia atmosferycznego, pyłków roślin kolor pogłębia się do mahoniowego, ciemno-brązowego i patynuje się na kolory szare, możliwość występowania ciemnych plam powstających w wyniku rozwoju drobnoustrojów i bakterii występujących w klimacie środkowo-europejskim.</p> <p>Deski deck-u w trakcie użytkowania mogą wydawać charakterystyczne dla drewna dźwięki.</p> <p>Deska tarasowa tatajuba użyta w systemie DECK-DRY wykazuje wyjątkową trwałość, a jej naturalny charakter i egzotyczny kolor nadają otoczeniu słoneczny i unikalny klimat.</p>	
massaranduba		
bangkirai		
badi		
cumaru		
jatoba		
lapacho (ipe)		
sucupira		
doussie	<p>1. występowanie <i>dorzecze Amazonki</i></p>	
iroko	<p>2. opis drewna</p>	
<p>deski tego samego gatunku drewna różnią się kolorami → galeria zdjęć na www.deck-dry.com</p>	<p>- biel <i>zróżnicowany, biało-kremowy;</i></p>	
	<p>- twardziel <i>żółtawy, na świetle przekształcający się w ciemnobrązowy;</i></p>	
	<p>- włókna <i>ułożone często lecz delikatnie „pod włos”, możliwość występowania przerwanych włókien np. splecionych, poprzecznych poza płaszczyznę deski;</i></p>	
	<p>- tekstura <i>drobna, niedostrzegalna;</i></p>	
	<p>- pozostałe cechy <i>zalecane olejowanie deck-u olejem lnianym lub olejem teak-owym zwiększające dodatkowo jego odporność na zewnętrzne warunki atmosferyczne i opóźniające patynowanie się drewna; naturalną cechą, nie stanowiącą o usterce i wadzie drewna są tzw. pin holes (otwory poowadzie) oraz przebarwienia, drobne drzazgi i sęki; drewno tatajuba jako produkt naturalny, o anizotropowej budowie, w przeciwieństwie do towarów imitujących drewno, charakteryzuje się zróżnicowaną strukturą i kolorystyką w obrębie tego samego gatunku i partii gotowego produktu; możliwość odkształceń i pęknięć pod wpływem zmiany warunków atmosferycznych i wilgotności - vide skurcz styczny i promieniowy; w celu zminimalizowania ewentualnych odkształceń: możliwość zastosowania czarnych przekładek w szczelinach pomiędzy deskami oraz należy wykonać serwisowanie deck-u w okresie ok. roku od dnia jego zamontowania;</i></p>	
	<p>3. charakterystyka techniczna</p>	
	<p>- ciężar właściwy świeżego drewna (kg/m³) <i>~940-1.100</i></p>	
	<p>- ciężar właściwy przy 12 % (kg/ m³) średni <i>~650-800</i></p>	
<p>- skurcz styczny (T%) <i>~1,5-2,9</i></p>		
<p>- skurcz promieniowy (R%) <i>~3,3-5,9</i></p>		
<p>- wytrzymałość na ściskanie \perp (N/mm²) <i>~78</i></p>		
<p>- zginanie statyczne (N/mm²) <i>~121</i></p>		
<p>- moduł elastyczności (N/mm²) <i>~17.000</i></p>		
<p>4. obróbka</p>		
<p>- piłowanie <i>potrzebuje silne piły, minimalny efekt stopienia;</i></p>		
<p>- suszenie <i>bez znaczącego ryzyka, ryzyko odkształceń minimalne do nieznacznej ryzyko; pęknięcia minimalne, możliwe pojawienie się po wyschnięciu śladów żerdzi;</i></p>		
<p>- obróbka ogólna <i>bez trudności czy też trudności związanych z położeniem włókien „pod włos”; możliwość występowania na desce śladów narzędzi stolarskich, śladów po przekładkach, bindowaniu, wodzie morskiej i śladów ryfla w desce gładkiej;</i></p>		
<p>- klejenie <i>dobre;</i></p>		
<p>- wykańczanie <i>dobre;</i></p>		
<p>- zbijanie <i>trzyma się dobrze (czasami należy wykonać wstępne nawiercenie);</i></p>		
<p>5. zastosowanie</p>		
<p><i>tarasy i plotki ogrodowe, drewno konstrukcyjne spełniające wysokie wymagania wytrzymałościowe w budownictwie zewnętrznym i wewnętrznym, bramy, podłogi i schody, zewnętrzne drzwi i okna, deski profilowane na ściany i sufity, drewno lite w meblarstwie i lutnictwie;</i></p>		
<p style="text-align: right;">wymiary desek → parametry</p>		

drewniane tarasy w systemie **DECK-DRY®** * uzyskują nawet 100-letnią** trwałość!, ponieważ deski **od dołu** – dzięki kapinosom pozostają w stanie powietrzno - suchym, w którym nie rozwijają się grzyby klas: Zygo-, Asco-, Basidio- i Deutero-, mycetes, **od góry** – deski nieuszkodzone wkrętami należy konserwować współczesnymi olejami z frakcjami antygrzybicznymi; dlatego uzyskują one większą trwałość nawet od terakoty (w innych systemach, wilgoć zalega w stykach desek z legarami, łącznikami gdzie niszczy każdy gatunek drewna)

*International Patent C.T. 01/0096, EP1392936 **wg. Kollmann F., „Principles of wood science and technology” Springer Verlag New York

DECK-DRY®

DECK-DRY Polska Sp. z o. o., 80-307 Gdańsk ul. Abrahama 48

tel.(0-58) 511 04 31, 0-691 663 753, fax.(0-58) 511 04 32 deck-dry@deck-dry.com www.deck-dry.com

PRZEDSTAWICIELE W KRAJU - PROJEKTY, MONTAŻ, SERWIS